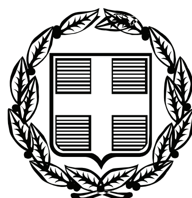


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 741**

31 Δεκεμβρίου 2010

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 24764

Καθορισμός ορίων αιγιαλού και παραλίας στην περιοχή «Άγιοι Σαράντα - Δ/Δ Περιβολακίων» Δήμου Μακρύ Γιαλού.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 2971/2001 (Φ.Ε.Κ. 285/Α/19-12-2001), «περί αιγιαλού και παραλίας».

2. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 439/1970, «περί συμπληρώσεως των διατάξεων περί αιγιαλού».

3. Τις διατάξεις του Ν. 3200/1955, «περί διοικητικής αποκέντρωσης», όπως αυτές τροποποιήθηκαν, συμπληρώθηκαν και ισχύουν σήμερα, με τα Ν.Δ 532/1970, Β.Δ. 704/1970, Β.Δ. 705/1970 Β.Δ 192/1972, Π.Δ. 71/1984, Π.Δ. 347/1986, Ν. 2026/1992 και Π.Δ. 97/1993.

4. Τις διατάξεις των παραγρ. 2 και 6 του άρθρου 1 του Ν. 2503 /97 «Διοίκηση Οργάνωση Στελέχωση της Περιφέρειας, Ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις», (ΦΕΚ 107 Τ. Α΄)

5. Την υπ' αριθμ. 1063649/790/Α0006/3-08-2004 απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών περί «καταγραφής διοικητικής κωδικοποίησης» των αρμοδιοτήτων σε θέματα των υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών που περιέρχονται στους Γενικούς Γραμματείς Περιφερειών κατά τις διατάξεις της παρ- 21 του άρθρου 46 του Ν. 3220/2004 (Φ.Ε.Κ. 15/Α/28-01-2004).

6. Την υπ' αριθμ. 37930/Δ10Ε/1264/14-10-2005 (ΦΕΚ 1432/05 τ.Β΄) Κοινή Υπουργική απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών για τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών»

7. Την από 14-10-2009 αίτηση της εταιρείας «Παραδεισένια Περιβόλια Α.Ε.», Ξενοδοχειακές-Τουριστικες Επιχειρήσεις, που ζητά τον καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας στην περιοχή.

8. Τις από 19/02/2010 και 15/11/2010 Εκθέσεις καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας της επιτροπής.

9. Το τοπογραφικό διάγραμμα που εμφανίζεται σε δύο πινακίδες σε κλίμακα 1/500 που σύνταξε ο Τιμολέων Μπούνιας Τοπογράφος Μηχανικός τον Φεβρουάριο 2010 το οποίο έλεγξε η Βασαρμίδου Ερωφίλη - Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/2010 και θεώρησε η Μαυροειδή Μαρία, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/ 2010.

10. Το με αρ. πρ. Φ.544.5/724/10 Σ 6599/28-9-2010 έγγραφο του ΓΕΝ., αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από την 15/11/2010 έκθεση της κατά το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001 αρμόδιας επιτροπής περί χάραξης των ορίων του αιγιαλού, παραλίας στην περιοχή «Άγιοι Σαράντα- Δ/Δ Περιβολακίων» Δήμου Μακρύ Γιαλού και το τοπογραφικό διάγραμμα που εμφανίζεται σε δύο πινακίδες σε κλίμακα 1/500, που σύνταξε ο Τιμολέων Μπούνιας Τοπογράφος Μηχανικός τον Φεβρουάριο 2010 το οποίο έλεγξε η Βασαρμίδου Ερωφίλη - Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/2010 και θεώρησε η Μαυροειδή Μαρία, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/ 2010.

Καθορίζουμε τις οριογραμμές αιγιαλού, παραλίας και την ζώνη παραλίας στο παραπάνω τοπογραφικό διάγραμμα ως εξής:

ΓΡΑΜΜΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία

1-2-3-4-5-6-7- ..... 39-40-41.

ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία

1΄-2΄-3΄-4΄-5΄-6΄-7΄- ..... - 39΄-40΄-41΄.

ΖΩΝΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ, πλάτους 10,0μ, για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παρ. 2 του άρθρου 1 του Ν 2971/2001.

Δεν υπάρχουν κτίσματα ή κατασκευές στον αιγιαλό.

Οι συντεταγμένες των κορυφών της πολυγωνικής γραμμής του αιγιαλού και της παραλίας είναι ενταγμένες σε κρατικό τριγωνομετρικό δίκτυο ΕΓΣΑ 87.

Η απόφαση αυτή μαζί με την έκθεση της επιτροπής και το τοπογραφικό διάγραμμα να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ηράκλειο, 31 Δεκεμβρίου 2010

Ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΡΟΥΝΤΖΟΣ

ΕΚΘΕΣΗ

Έκθεση καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας στην περιοχή Άγιοι Σαράντα- Δ/Δ Περιβολακίων Δήμου Μακρύ Γιαλού.

Στον Άγιο Νικόλαο σήμερα την 15/11/2010 οι παρακάτω:

Μαυροειδή Μαρία, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου

Ρασούλης Εμμανουήλ , Λιμενάρχης Υ/Λιμεναρχείου Ιεράπετρας

Αλέξη Σοφία, Δ/ντρια της Δ/νσης Πολεοδομίας της Νομ/κής Δ/σης Λασιθίου

Βασαρμίδου Ερωφίλη, Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου

Τσουκαλά Αικατερίνη, Δ/ντρια της ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ της Περιφέρειας Κρήτης, η οποία δεν προσήλθε, αν και προσκλήθηκε, που αποτελούμε την επιτροπή καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας, όπως προβλέπεται από το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001, που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 154/16-1-2009 του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Κρήτης , και αφού λάβαμε υπόψη:

1. Την από 14-10-2009 αίτηση της εταιρείας «Παραδεισένια Περιβόλια Α.Ε.», Ξενοδοχειακές-Τουριστικές Επιχειρήσεις, που ζητά τον καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας στην περιοχή.

2. Την από 19-2-2010 αυτοψία που διενέργησε επί τόπου η αρμόδια επιτροπή.

3. Το τοπογραφικό διάγραμμα που εμφανίζεται σε δύο πινακίδες σε κλίμακα 1/500, που σύνταξε ο Τιμολέων Μπούνιας Τοπογράφος Μηχανικός τον Φεβρουάριο 2010 το οποίο έλεγξε η Βασαρμίδου Ερωφίλη - Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/2010 και θεώρησε η Μαυροειδή Μαρία, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 19/2/ 2010.

4. Το γεγονός ότι ο καθορισμός αιγιαλού- παραλίας γίνεται για πρώτη φορά στην περιοχή.

5. Τις σχετικές διατάξεις του Ν. 2971/2001 «περί αιγιαλού, παραλίας και άλλες διατάξεις».

6. Την από 19/2/2010 Έκθεση της επιτροπής καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας.

7. Το με αρ. πρ. Φ.544.5/724/10 Σ 6599/28-9-2010 έγγραφο του ΓΕΝ, (για την σύνταξη της παραγράφου Α1 της παρούσας Έκθεσης).

8. Τα στοιχεία καθορισμού αιγιαλού και παραλίας που προβλέπονται από το άρθρο 9 του Ν 2971/2001 και ειδικότερα:

Α. Τη γεωμορφολογία του εδάφους για την οποία αναλυτικά αναφέρεται ότι:

Η μορφολογία της ακτής συνίσταται από τον συνδυασμό των παρακάτω:

1. Βραχώδη πρανή με μεγάλες κλίσεις και μεγάλα ύψη από την κορυφή 1 έως την κορυφή 16 , από την κορυφή 18+30,0μ έως την κορυφή 28 από την κορυφή 29 έως 36 και από την κορυφή 38 έως την κορυφή 41 της προτεινόμενης γραμμής αιγιαλού κορυφή της.

Η οριογραμμή του αιγιαλού από την κορυφή 14 έως την κορυφή 16+30,0μ καθορίζεται εσώτερα από τη στέψη του χαμηλότερου πρανούς γιατί η ασβεστολιθική σύσταση των πετρωμάτων προκαλεί κατακρήμνιση του πρανούς αυτού. Επίσης από την κορυφή 16+30,0 έως την κορυφή 20, επειδή πρόκειται για υψηλή ακτή η οριογραμμή χαράζεται στη στέψη του πρανούς, ώστε να είναι υλοποιήσιμη. Αμμώδης ακτή από την κορυφή 16 έως 18+30,0μ της προτεινόμενης γραμμής αιγιαλού. Χαλαρά ιζήματα κροκάλες, χαλίκια πέτρες που έχουν προκύψει από την εναπόθεση των φερτών υλών ρυακιών από την κορυφή 28 έως την κορυφή 29 και από την κορυφή 36 έως την κορυφή 38 της προτεινόμενης γραμμής αιγιαλού

2. Της ακτής συνέχονται εκτάσεις λοφώδεις με έδαφος ημιβραχώδες, εκτός σχεδίου, αδόμητες, χέρσες.

3. Το φυσικό όριο βλάστησης συνίσταται θαμνώδη (σχοίνα) φυσική βλάστηση

Β. Το γεγονός ότι στη περιοχή δεν εντοπίστηκαν παράκτιοι πόροι

Γ. Τα πορίσματα από την εκτίμηση των μετεωρολογικών στοιχείων της περιοχής, ήτοι το γεγονός ότι η περιοχή προσβάλλεται από ισχυρούς ανέμους Ν και ΝΔ διευθύνσεων ισχυρής έντασης έως 8Β.

Δ. Τη μορφολογία του πυθμένα ο οποίος συνίσταται από βραχώδη και αμμώδη σύσταση και ήπιες κλίσεις με μικρά βάθη κοντά στην ακτή .

Ε. Τον τομέα ανάπτυξης κυματισμού σε σχέση με το μέτωπο της ακτής, ότι δηλαδή πρόκειται για ακτή με μεγάλο ανάπτυγμα πελάγους.

Στ. Την μη ύπαρξη τεχνικών στην περιοχή .

Ζ. Την μη ύπαρξη εγκεκριμένων χωροταξικών κατευθύνσεων και χρήσεων γης που επηρεάζουν την παράκτια ζώνη.

Η. Την μη ύπαρξη δημοσίων καταγεγραμμένων κτημάτων κάθε κατηγορίας που βρίσκονται σε άμεση γειτνίαση με την παράκτια ζώνη.

Θ. Το γεγονός ότι δεν υφίσταται κτηματολόγιο στην περιοχή.

Ι. Την μη ύπαρξη ευπαθών οικοσυστημάτων και προστατευμένων περιοχών.

ΚΑΘΟΡΙΖΕΙ

Τις οριογραμμές αιγιαλού και παραλίας και την ζώνη παραλίας στο παραπάνω τοπογραφικό διάγραμμα που φαίνεται σε δύο πινακίδες ως εξής:

ΓΡΑΜΜΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - .... - 39 - 40 - 41.

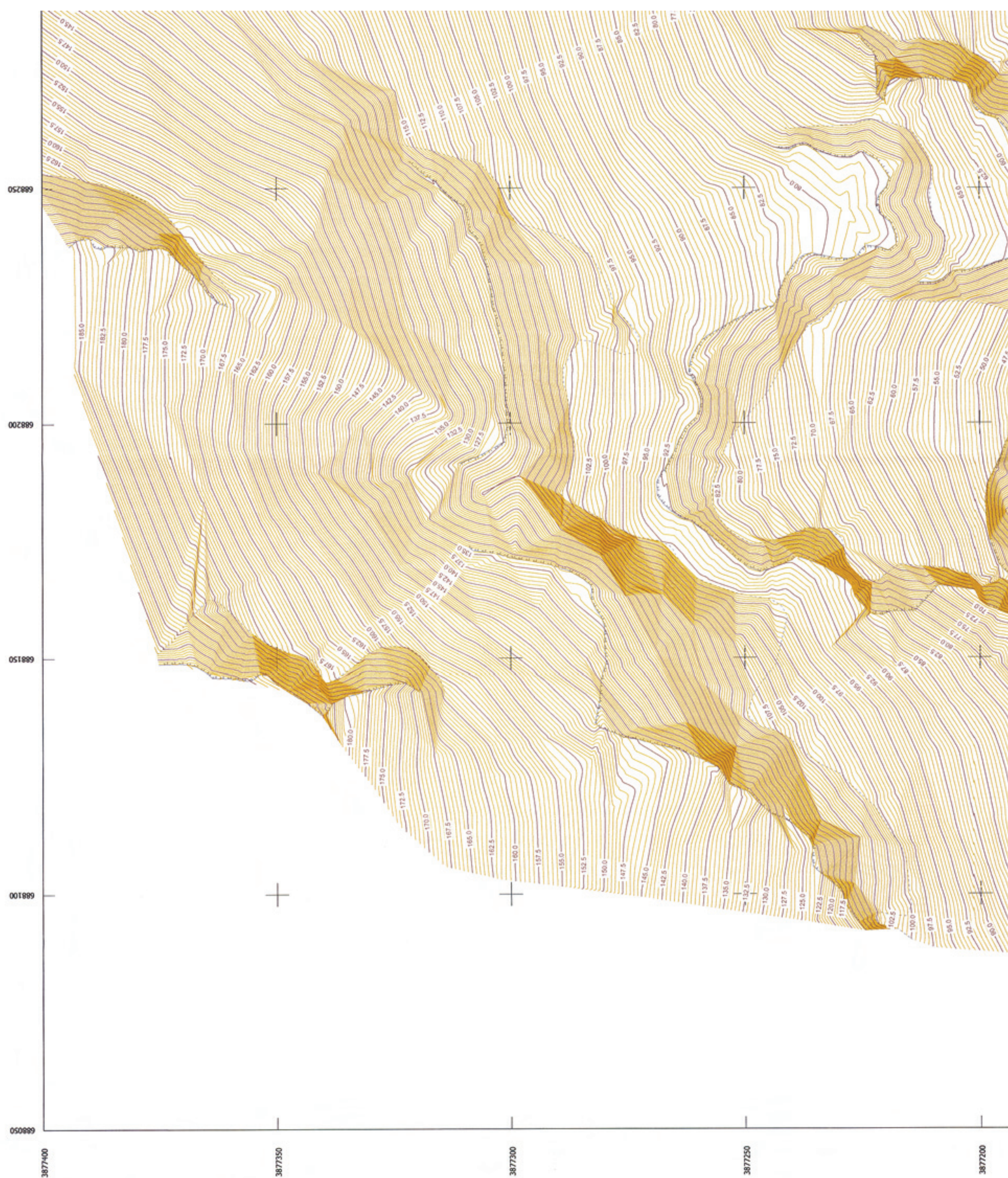
ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία 1΄- 2΄- 3΄- 4΄- 5΄- 6΄- 7΄- .... 39΄- 40΄- 41΄.

ΖΩΝΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ, πλάτους 10,0μ, για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παρ.2 του αρθ.1 του Ν 2971/2001.

Δεν υπάρχουν κτίσματα ή κατασκευές στον αιγιαλό.

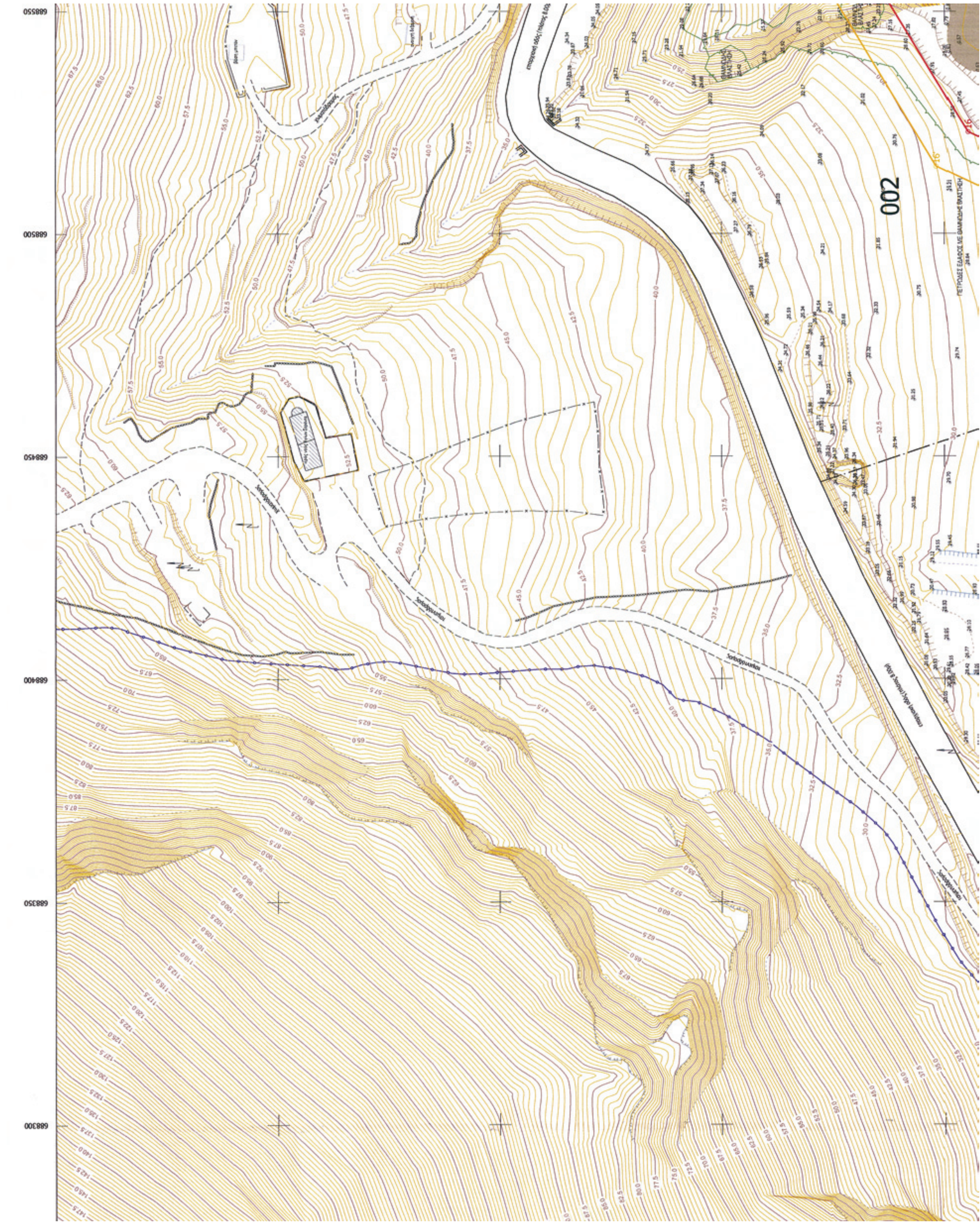
Οι συντεταγμένες των κορυφών της πολυγωνικής γραμμής του αιγιαλού και της παραλίας είναι ενταγμένες σε κρατικό τριγωνομετρικό δίκτυο ΕΓΣΑ 87.

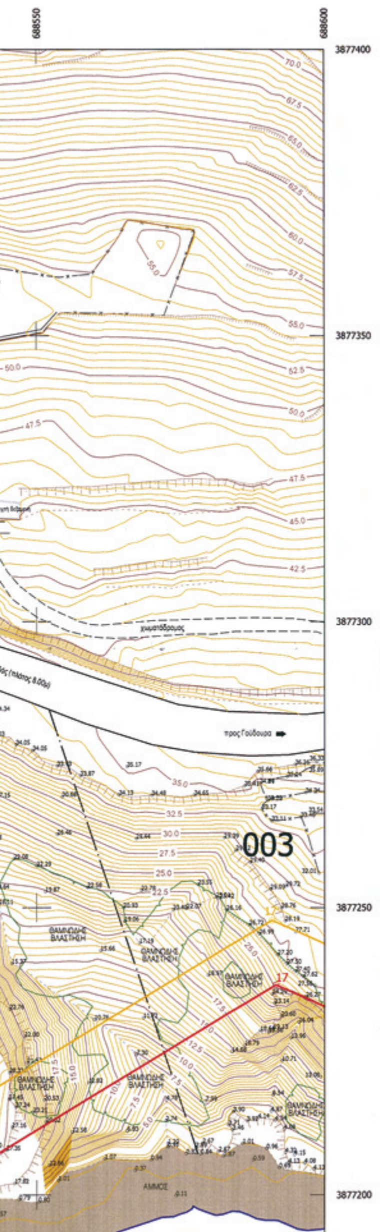
Η Πρόεδρος	Τα Μέλη
ΜΑΡΙΑ ΜΑΥΡΟΕΙΔΗ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΡΑΣΟΥΛΗΣ
	ΣΟΦΙΑ ΑΛΕΞΗ
	ΕΡΩΦΙΛΗ ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 38%


002





ΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ

001	ΑΝΔΡΟΥΛΙΔΑΚΗ κληρονόμοι	004	ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.
002	ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.	005	ΑΣΠΡΑΔΑΚΗ κληρονόμοι
003	ΖΑΧΑΡΙΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ		



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Το παρόν Τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την από 19/2/2010 έκθεση της Επιτροπής καθορισμού των ορίων του αιγιαλού και παραλίας.
2. Η οριογραμμή αιγιαλού που καθορίζεται, περιγράφεται με τα στοιχεία 1,2,3,..., 39,40,41 και σημειώνεται με κόκκινη πολυγωνική γραμμή.
3. Η οριογραμμή παραλίας που καθορίζεται, περιγράφεται με τα στοιχεία 1',2',3',..., 39',40',41' και σημειώνεται με κίτρινη πολυγωνική γραμμή.
4. Δεν υπάρχουν κτίσματα ή κατασκευές στη ζώνη της παραλίας.
5. Η γραμμή της παραλίας τίθεται σε απόσταση δέκα (10.00) μέτρων παράλληλα στη γραμμή του αιγιαλού, για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του Ν. 2971 / 2001.
6. Η Επιτροπή αποφαίνεται πως δεν υφίσταται παλαιός αιγιαλός στην περιοχή.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο Πρόεδρος

Τα μέλη

1. ... Αντιπλοίαρχος Λ.Σ.
2. Ι. Κ. ΠΑΓΚΑΛΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ...
3. ΒΑΣΑΡ... ΕΡΩΦΙΛΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΓ

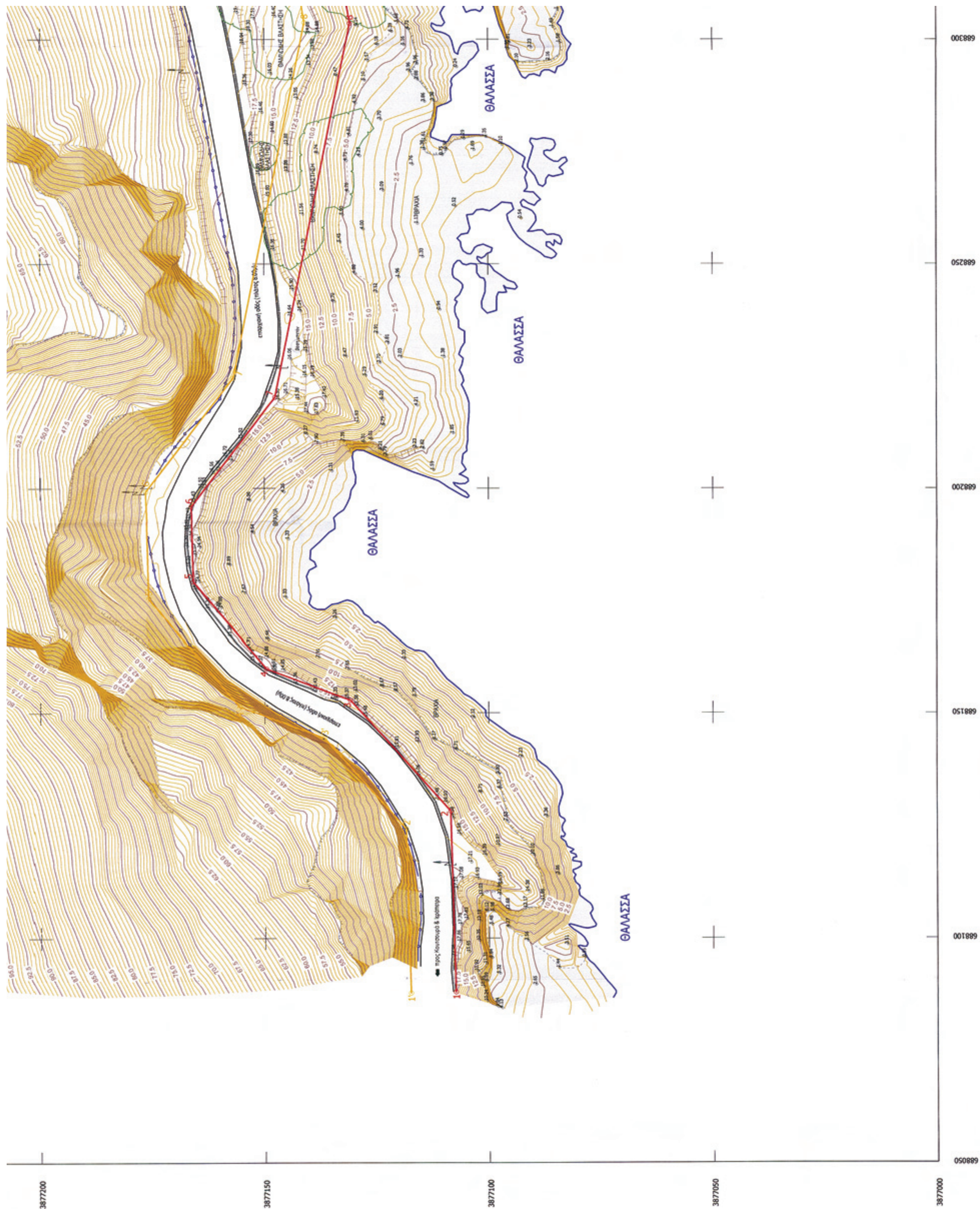
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΟΡΙΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ - ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΕΓΣΑ ΄87

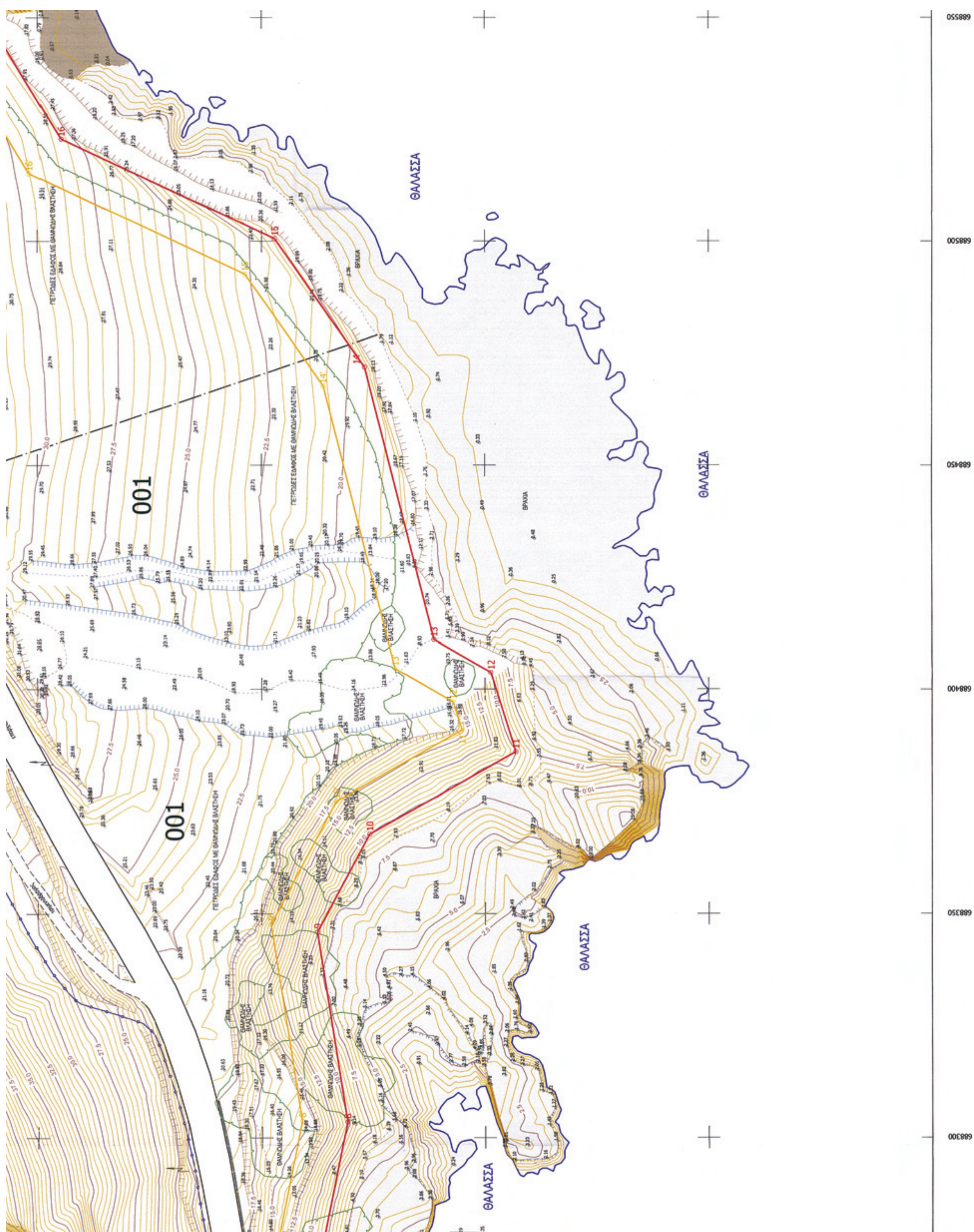
α/α	X	Y	α/α	X	Y	α/α	X	Y	α/α	X	Y
1	688087.877	3877107.368	22	688720.040	3877113.695	1'	688087.606	3877117.364	22'	688724.811	3877122.532
2	688128.217	3877108.463	23	688737.361	3877106.305	2'	688124.246	3877118.359	23'	688739.850	3877116.115
3	688152.851	3877130.781	24	688755.953	3877104.562	3'	688144.315	3877136.542	24'	688759.967	3877114.230
4	688159.780	3877149.600	25	688780.398	3877084.236	4'	688151.304	3877155.523	25'	688785.195	3877093.253
5	688178.982	3877165.897	26	688801.016	3877078.213	5'	688175.194	3877175.798	26'	688805.036	3877087.456
6	688195.913	3877166.354	27	688832.298	3877059.620	6'	688199.206	3877176.446	27'	688835.133	3877069.568
7	688220.275	3877147.531	28	688859.912	3877059.097	7'	688224.541	3877156.871	28'	688862.421	3877069.051
8	688303.454	3877130.753	29	688873.304	3877052.212	8'	688303.667	3877140.912	29'	688884.746	3877057.574
9	688345.899	3877137.476	30	688869.388	3877034.663	9'	688347.654	3877147.878	30'	688880.091	3877036.710
10	688367.767	3877125.776	31	688880.692	3877018.050	10'	688375.074	3877133.208	31'	688886.097	3877027.884
11	688385.934	3877093.163	32	688901.645	3877017.385	11'	688390.727	3877105.107	32'	688904.223	3877027.308
12	688403.786	3877098.671	33	688922.406	3877006.665	12'	688397.094	3877107.071	33'	688923.684	3877017.259
13	688411.140	3877111.374	34	688941.013	3877011.152	13'	688404.595	3877120.028	34'	688941.321	3877021.513
14	688471.862	3877126.814	35	688963.371	3877004.332	14'	688467.606	3877136.050	35'	688956.315	3877016.940
15	688500.500	3877147.027	36	688966.503	3877016.386	15'	688492.574	3877153.672	36'	688959.063	3877027.517
16	688522.944	3877194.793	37	688980.194	3877014.480	16'	688515.175	3877201.774	37'	688987.575	3877023.550
17	688591.554	3877236.485	38	688982.427	3877008.224	17'	688590.836	3877247.751	38'	688989.946	3877016.906
18	688604.608	3877230.674	39	689049.593	3876994.642	18'	688611.011	3877238.770	39'	689053.448	3877004.065
19	688654.711	3877164.945	40	689078.601	3876975.760	19'	688660.837	3877173.404	40'	689080.090	3876986.723
20	688668.776	3877160.066	41	689112.025	3876986.363	20'	688675.475	3877168.326	41'	689109.001	3876995.895
21	688681.114	3877139.574				21'	688688.522	3877146.657			

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Οι εργασίες υπαίθρου εκτελέσθηκαν με δορυφορικό εξοπλισμό διπλής συχνότητας (TRIMBLE R8).

Με τεχνικές δορυφορικού εντοπισμού (GPS) πυκνώθηκε το υπάρχον τριγωνομετρικό δίκτυο της Γ.Υ.Σ. Με τη μεθοδολογία του κινηματικού εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time Kinematic - RTK) αποτυπώθηκαν τα σημεία λεπτομερειών.


ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
688300
688250
688200
688150
688100
688050
3877200
3877150
3877100
3877050
3877000


ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΒΡΑΧΙΑ
001
001
ΠΕΤΡΩΔΕΣ ΕΔΑΦΟΣ ΜΕ ΘΑΜΝΩΔΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗ
ΘΑΜΝΩΔΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗ
688550
688500
688450
688400
688350
688300

Με τεχνικές δορυφορικού εντοπισμού (GPS) πυκνώθηκε το υπάρχον τριγωνομετρικό δίκτυο της Γ.Υ.Σ. Με τη μεθοδολογία του κινηματικού εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time Kinematic - RTK) αποτυπώθηκαν τα σημεία λεπτομερειών.

ΕΛΕΓΧΟΣ
για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Άγιος Νικόλαος 19.2/2010
Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΣ
ΚΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ ΕΡΩΦΙΛΗ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΑΓΡΟΝΟΜΟΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Μ.Π.
ΜΠΟΥΝΙΑΣ Γ. ΤΙΜΟΛΕΩΝ
ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗ Γ. ΔΕΣΠΟΙΝΑ
Σουλίου 2, ΑΘΗΝΑ ΤΚ: 10678 τηλ: 210 3818426, 6937 161 444 / fax: 210 3301975

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΡΙΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ - ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΘΕΣΗ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΙ ΣΑΡΑΝΤΑ - Δ.Δ. ΠΕΡΙΒΟΛΑΚΙΩΝ ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΥ ΓΙΑΛΟΥ ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΗΘΙΟΥ
ΑΡΜΟΔΙΑ ΚΤΗΜ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΛΑΣΗΘΙΟΥ
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΣ	ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.

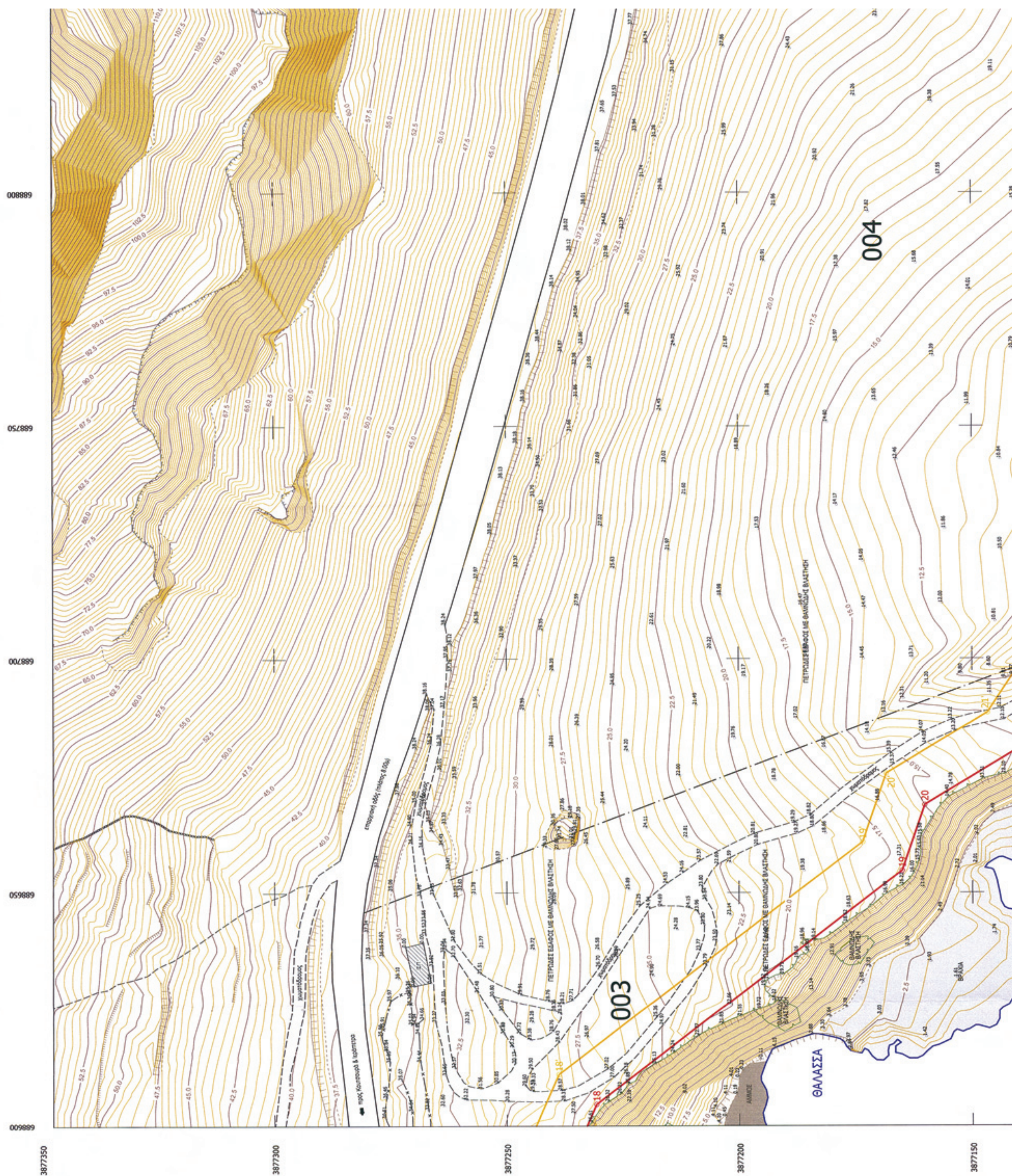
ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΞΑΡΤΗΣΗ	ΚΡΑΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΦΕΤΗΡΙΑ	ΚΡΑΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Μ.Σ.Θ.)
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Ε.Γ.Σ.Α. '87 (συντελ. κλίμακος K=1.00004)
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ	1 από 2
ΚΛΙΜΑΚΑ	1 : 500 (ισοδιάσταση 0.50μ)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2010

ΣΥΝΤΑΞΗ
Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΙΜΟΛΕΩΝ ΓΕΩΡ. ΜΠΟΥΝΙΑΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΑΓΡΟΝ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 100633
ΖΑΛΟΓΓΟΥ 10α & ΣΟΥΛΙΟΥ - 10678 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ.: 210 3818426 - ΚΙΝ.: 6937 161444 - FAX: 210 3301975
ΑΦΜ. 026340796 - ΔΟΥ Α' ΑΘΗΝΩΝ

ΘΕΩΡΗΣΗ
Άγιος Νικόλαος 19/2/2010
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Μαρία Μαργιδιδή
Επιθεωρήτρια ΠΕ/Α

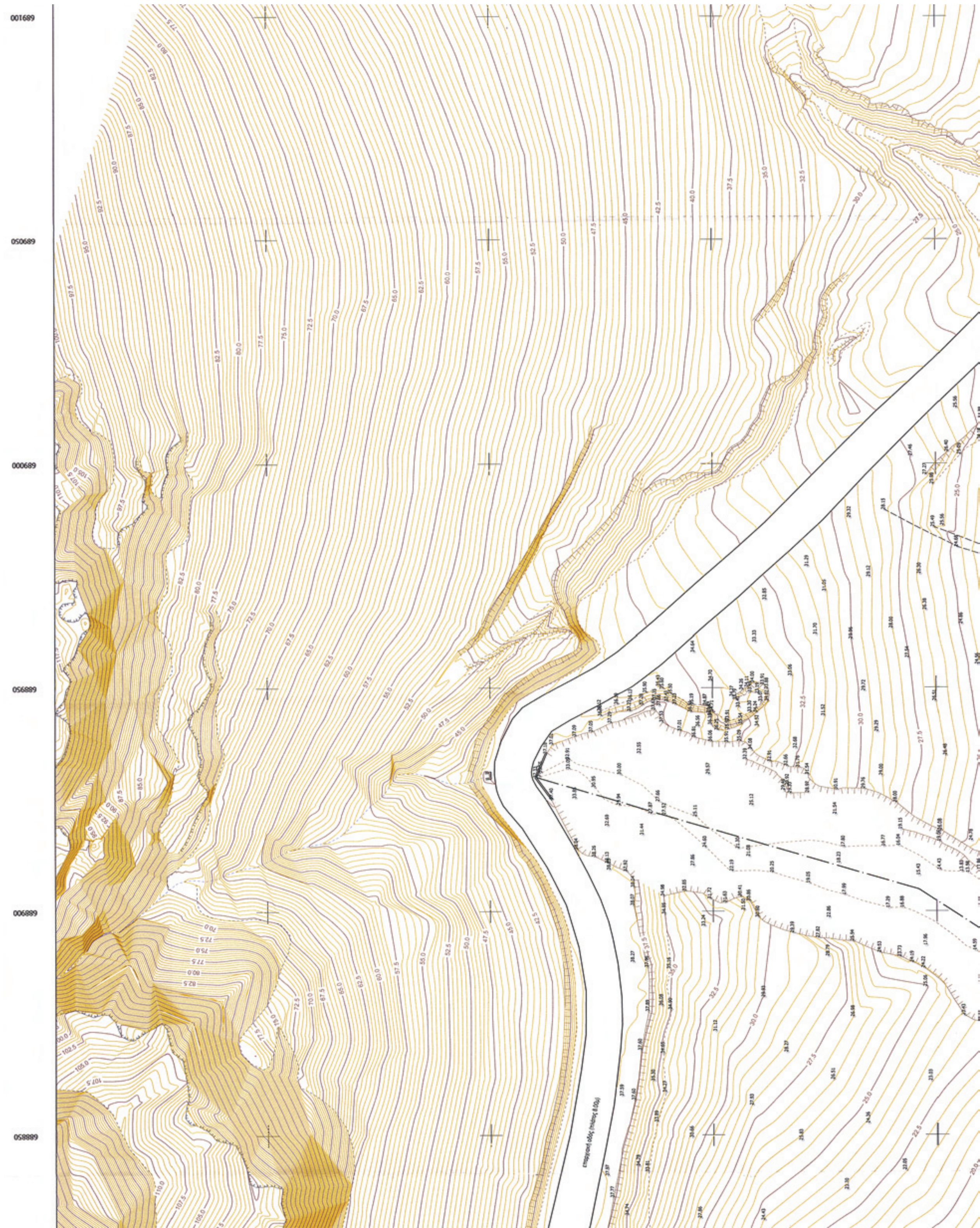
ΛΙΒΥΚΟΝ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΑΜΜΟΣ
3877200
3877150
3877100
3877050
3877000
688550
688600

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΠΙΝΑΚΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ
1
2



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 38%



689100 689150

3877350 3877300 3877250 3877200 3877150

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ

- οριογραμμή αιγιαλού
- βράχια
- άμμος
- κτίριο
- κύρια ισοϋψής
- δευτερεύουσα ισοϋψής
- κολώνα ΔΕΗ
- 001 αριθμός τεμαχίου
- όριο ιδιοκτησίας
- όριο ακτής
- άσφαλτος
- χωματόδρομος
- μονοπάτι
- οριογραμμή παραλίας
- ξερολιθιά
- μανδρότοιχος
- συρματοπερίφραξη
- φρύδι πρανούς
- πόδι πρανούς
- επιφανειακός αγωγός
- όριο βλάστησης
- ανάχωμα
- βαθμίδα
- βραχώδες φρύδι
- βραχώδες πόδι
- άξονας ρέματος
- όχθη ρέματος

ΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ

001	ΑΝΔΡΟΥΛΙΔΑΚΗ κληρονόμοι	004	ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.
002	ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.	005	ΑΣΠΡΑΔΑΚΗ κληρονόμοι
003	ΖΑΧΑΡΙΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ		

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Το παρόν Τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την από 19/2/2010 έκθεση της Επιτροπής καθορισμού των ορίων του αιγιαλού και παραλίας.
2. Η οριογραμμή αιγιαλού που καθορίζεται, περιγράφεται με τα στοιχεία 1,2,3,..., 39,40,41 και σημειώνεται με κόκκινη πολυγωνική γραμμή.
3. Η οριογραμμή παραλίας που καθορίζεται, περιγράφεται με τα στοιχεία 1',2',3',..., 39',40',41' και σημειώνεται με κίτρινη πολυγωνική γραμμή.
4. Δεν υπάρχουν κτίσματα ή κατασκευές στη ζώνη της παραλίας.
5. Η γραμμή της παραλίας τίθεται σε απόσταση δέκα (10.00) μέτρων παράλληλα στη γραμμή του αιγιαλού, για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του Ν. 2971 / 2001.
6. Η Επιτροπή αποφαίνεται πως δεν υφίσταται παλαιός αιγιαλός στην περιοχή.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο Πρόεδρος

Τα μέλη

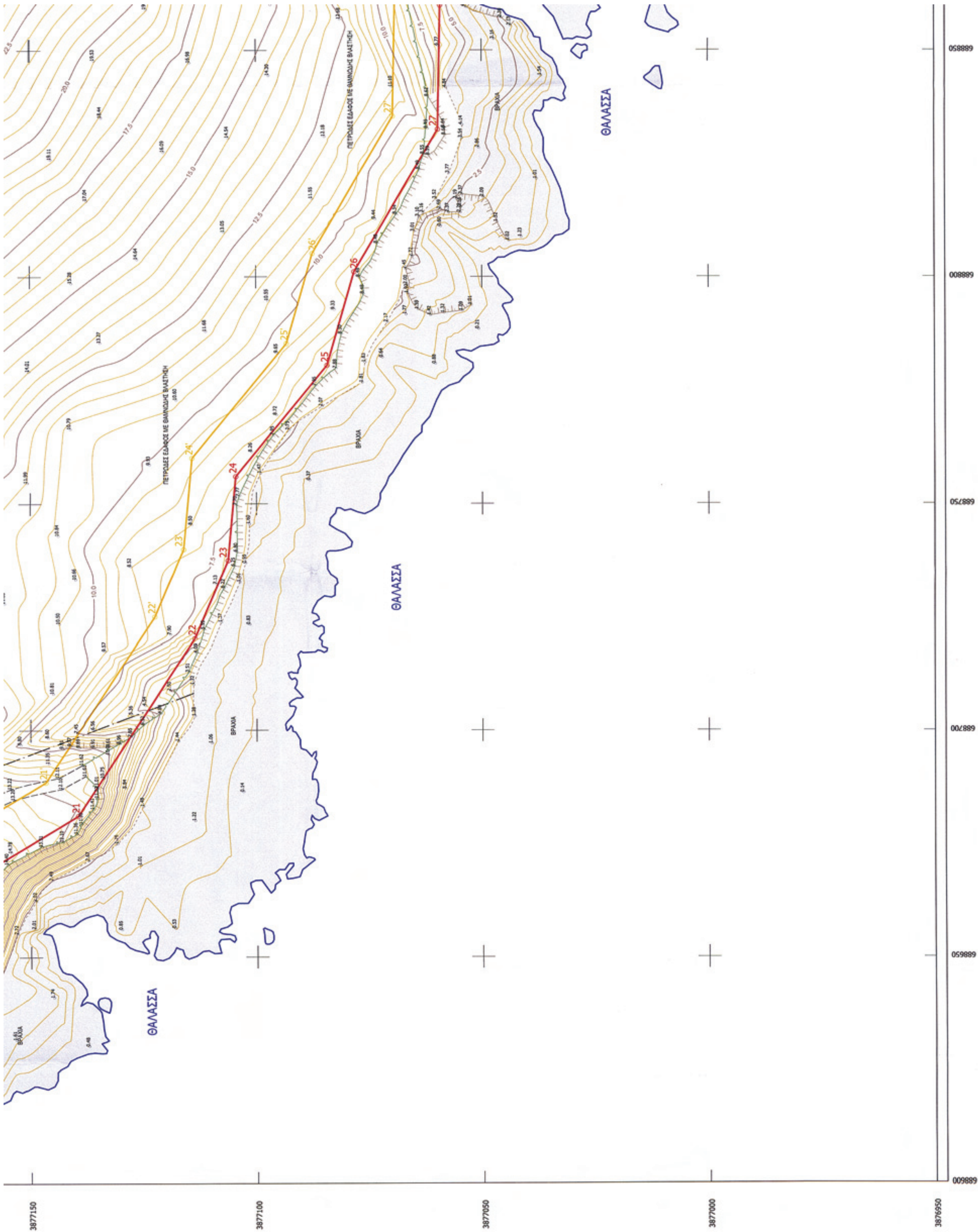
1. Αντιπλοίαρχος Λ.Σ.
2. Κ. ΠΑΓΚΑΛΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΥΠΕΧΩΔΕ
3. ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ ΕΡΩΦΙΛΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΓ'

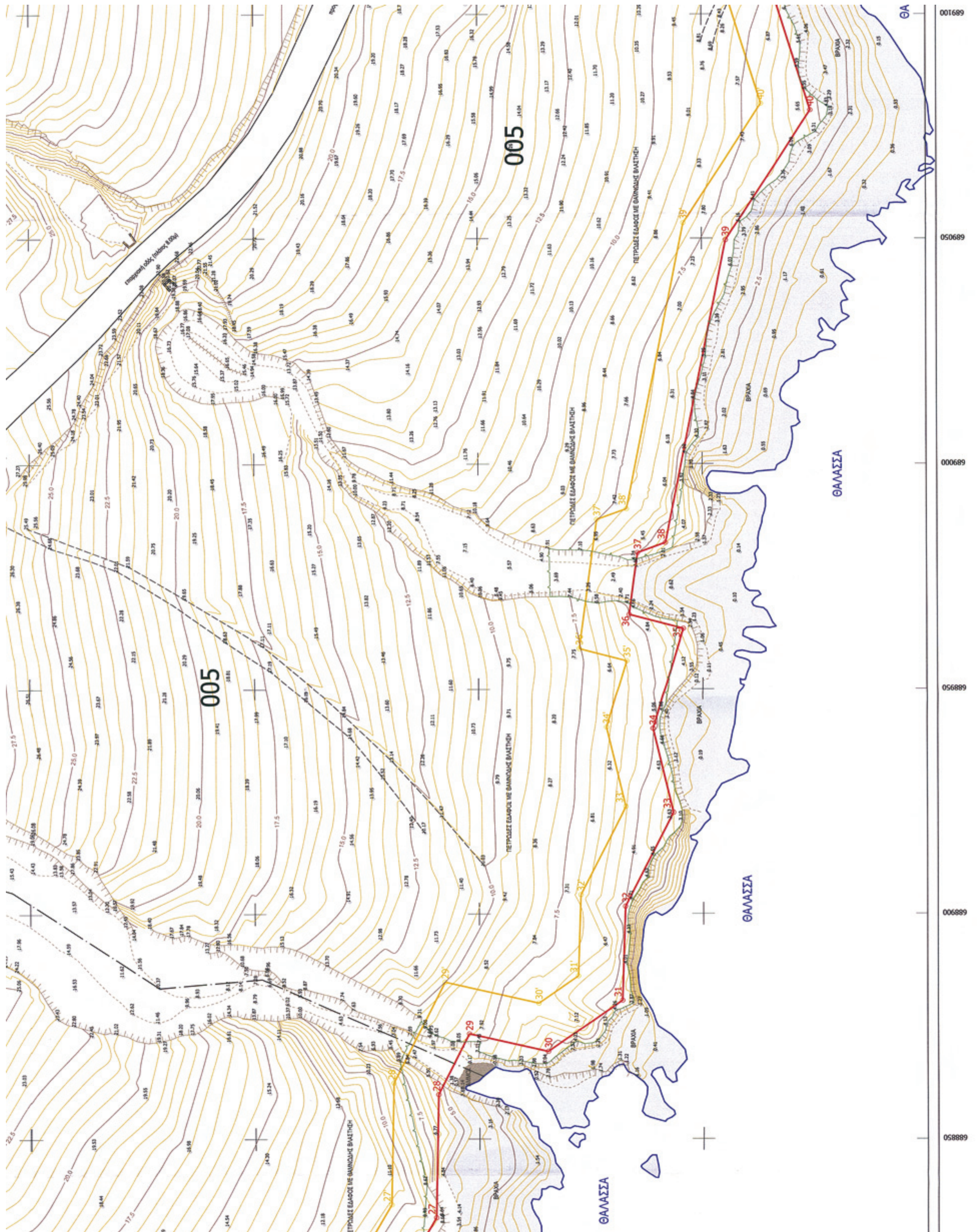
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΟΡΙΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ - ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΕΓΣΑ '87

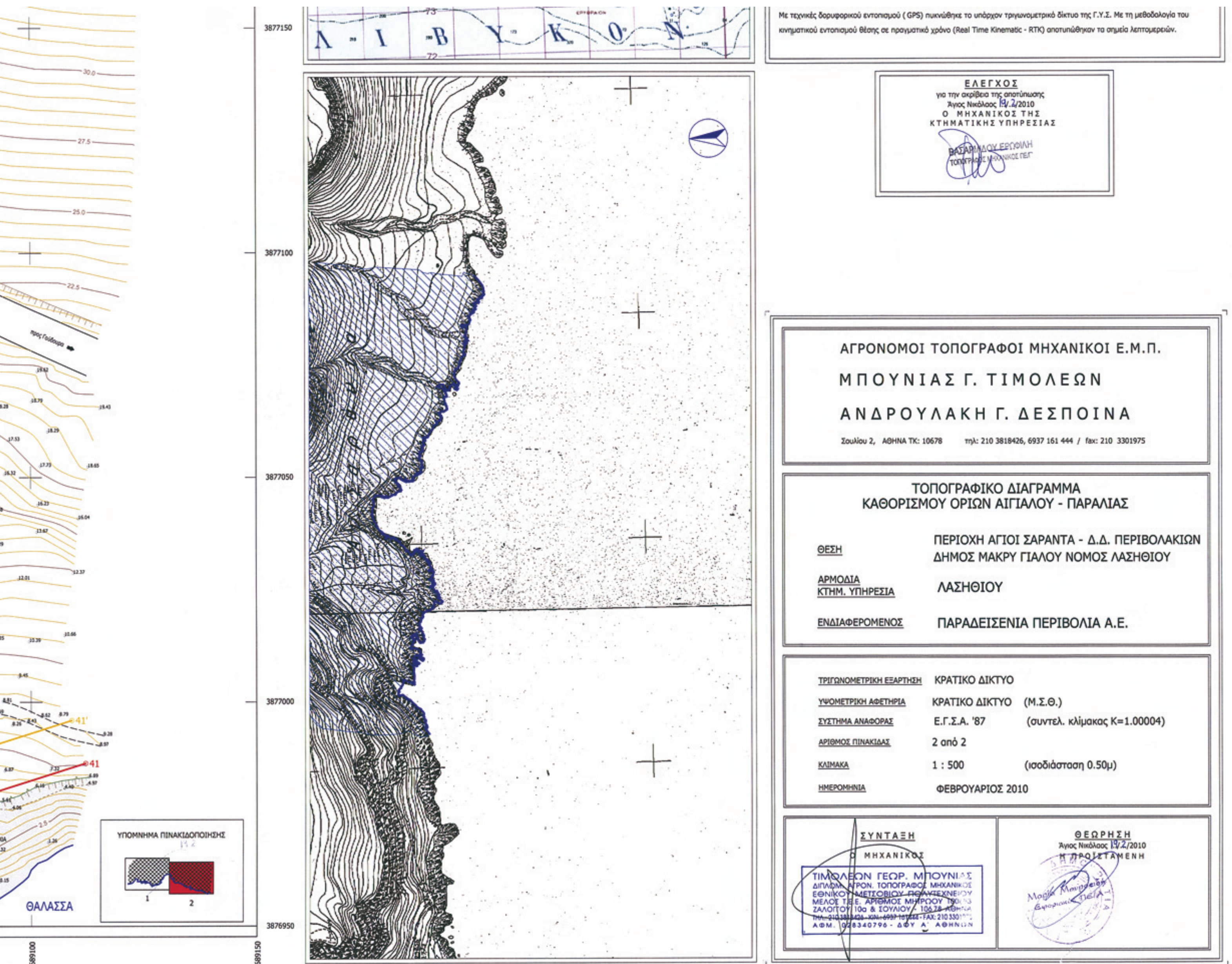
α/α	X	Y	α/α	X	Y	α/α	X	Y	α/α	X	Y
1	688087.877	3877107.368	22	688720.040	3877113.695	1'	688087.606	3877117.364	22'	688724.811	3877122.532
2	688128.217	3877108.463	23	688737.361	3877106.305	2'	688124.246	3877118.359	23'	688739.850	3877116.115
3	688152.851	3877130.781	24	688755.953	3877104.562	3'	688144.315	3877136.542	24'	688759.967	3877114.230
4	688159.780	3877149.600	25	688780.398	3877084.236	4'	688151.304	3877155.523	25'	688785.195	3877093.253
5	688178.982	3877165.897	26	688801.016	3877078.213	5'	688175.194	3877175.798	26'	688805.036	3877087.456
6	688195.913	3877166.354	27	688832.298	3877059.620	6'	688199.206	3877176.446	27'	688835.133	3877069.568
7	688220.275	3877147.531	28	688859.912	3877059.097	7'	688224.541	3877156.871	28'	688862.421	3877069.051
8	688303.454	3877130.753	29	688873.304	3877052.212	8'	688303.667	3877140.912	29'	688884.746	3877057.574
9	688345.899	3877137.476	30	688869.388	3877034.663	9'	688347.654	3877147.878	30'	688880.091	3877036.710
10	688367.767	3877125.776	31	688880.692	3877018.050	10'	688375.074	3877133.208	31'	688886.097	3877027.884
11	688385.934	3877093.163	32	688901.645	3877017.385	11'	688390.727	3877105.107	32'	688904.223	3877027.308
12	688403.786	3877098.671	33	688922.406	3877006.665	12'	688397.094	3877107.071	33'	688923.684	3877017.259
13	688411.140	3877111.374	34	688941.013	3877011.152	13'	688404.595	3877120.028	34'	688941.321	3877021.513
14	688471.862	3877126.814	35	688963.371	3877004.332	14'	688467.606	3877136.050	35'	688956.315	3877016.940
15	688500.500	3877147.027	36	688966.503	3877016.386	15'	688492.574	3877153.672	36'	688959.063	3877027.517
16	688522.944	3877194.793	37	688980.194	3877014.480	16'	688515.175	3877201.774	37'	688987.575	3877023.550
17	688591.554	3877236.485	38	688982.427	3877008.224	17'	688590.836	3877247.751	38'	688989.946	3877016.906
18	688604.608	3877230.674	39	689049.593	3876994.642	18'	688611.011	3877238.770	39'	689053.448	3877004.065
19	688654.711	3877164.945	40	689078.601	3876975.760	19'	688660.837	3877173.404	40'	689080.090	3876986.723
20	688668.776	3877160.066	41	689112.025	3876986.363	20'	688675.475	3877168.326	41'	689109.001	3876995.895
21	688681.114	3877139.574				21'	688688.522	3877146.657			

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Οι εργασίες υπαίθρου εκτελέσθηκαν με δορυφορικό εξοπλισμό διπλής συχνότητας (TRIMBLE R8).
Με τεχνικές δορυφορικού εντοπισμού (GPS) πυκνώθηκε το υπάρχον τριγωνομετρικό δίκτυο της Γ.Υ.Σ. Με τη μεθοδολογία του κινηματικού εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time Kinematic - RTK) αποτυπώθηκαν τα σημεία λεπτομερειών.


ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΒΡΑΧΙΑ
ΒΡΑΧΙΑ
ΒΡΑΧΙΑ
ΠΕΤΡΩΔΕΣ ΕΔΑΦΟΣ ΜΕ ΘΑΜΝΩΔΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗ
ΠΕΤΡΩΔΕΣ ΕΔΑΦΟΣ ΜΕ ΘΑΜΝΩΔΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗ
21
22
23
24
25
26
27
21'
22'
23'
24'
25'
26'
27'
3877150
3877100
3877050
3877000
3876950
688850
688800
688750
688700
688650
688600


005
005
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΠΕΤΡΩΔΕΣ ΕΔΑΦΟΣ ΜΕ ΘΑΜΝΩΔΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗ
ΒΡΑΧΙΑ


Με τεχνικές δορυφορικού εντοπισμού (GPS) πυκνώθηκε το υπάρχον τριγωνομετρικό δίκτυο της Γ.Υ.Σ. Με τη μεθοδολογία του κινηματικού εντοπισμού θέσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time Kinematic - RTK) αποτυπώθηκαν τα σημεία λεπτομερειών.
ΕΛΕΓΧΟΣ
για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Άγιος Νικόλαος 19.2/2010
Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΗΣ
ΚΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Μ.Π.
ΜΠΟΥΝΙΑΣ Γ. ΤΙΜΟΛΕΩΝ
ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗ Γ. ΔΕΣΠΟΙΝΑ
Σουλίου 2, ΑΘΗΝΑ ΤΚ: 10678 τηλ: 210 3818426, 6937 161 444 / fax: 210 3301975
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΟΡΙΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ - ΠΑΡΑΛΙΑΣ
ΘΕΣΗ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΙ ΣΑΡΑΝΤΑ - Δ.Δ. ΠΕΡΙΒΟΛΑΚΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΥ ΓΙΑΛΟΥ ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΗΘΙΟΥ
ΑΡΜΟΔΙΑ ΚΤΗΜ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΛΑΣΗΘΙΟΥ
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΣ
ΠΑΡΑΔΕΙΣΕΝΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ Α.Ε.
ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΚΡΑΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΦΕΤΗΡΙΑ ΚΡΑΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Μ.Σ.Θ.)
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ Ε.Γ.Σ.Α. '87 (συντελ. κλίμακας Κ=1.00004)
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ 2 από 2
ΚΛΙΜΑΚΑ 1 : 500 (ισοδιάσταση 0.50μ)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2010
ΣΥΝΤΑΞΗ
Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΘΕΩΡΗΣΗ
Άγιος Νικόλαος 19/2/2010
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
3877150
3877100
3877050
3877000
3876950
689100
689150
30.0
27.5
25.0
22.5
προς Γούδουρα
ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΠΙΝΑΚΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ
1
2
ΘΑΛΑΣΣΑ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - Βασ. Όλγας 227	**23104 23956**	**ΚΟΜΟΤΗΝΗ** - Δημοκρατίας 1	**25310 22858**
ΠΕΙΡΑΙΑΣ - Ευρυπίδου 63	**210 4135228**	**ΛΑΡΙΣΑ** - Διοικητήριο	**2410 597449**
ΠΑΤΡΑ - Κορίνθου 327	**2610 638109**	**ΗΡΑΚΛΕΙΟ** - Πεδιάδος 2	**2810 300781**
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - Διοικητήριο	**26510 87215**	**ΜΥΤΙΛΗΝΗ** - Πλ. Κωνσταντινουπόλεως 1	**22510 46654**

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

Σε έντυπη μορφή:

- Για τα Φ.Ε.Κ. από 1 έως 16 σελίδες σε 1 € προσαυξανόμενη κατά 0,20 € για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα Φ.Ε.Κ. σε 0,15 € ανά σελίδα.

Σε μορφή DVD/CD:

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α΄	150 €	40 €	15 €
Β΄	300 €	80 €	30 €
Γ΄	50 €	-	-
Υ.Ο.Δ.Δ.	50 €	-	-
Δ΄	110 €	30 €	-

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
Α.Α.Π.	110 €	30 €	-
Ε.Β.Ι.	100 €	-	-
Α.Ε.Δ.	5 €	-	-
Δ.Δ.Σ.	200 €	-	20 €
Α.Ε.-Ε.Π.Ε. και Γ.Ε.Μ.Η.	-	-	100 €

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. σε μορφή cd-rom από εκείνα που διατίθενται σε ψηφιακή μορφή και μέχρι 100 σελίδες, σε 5 € προσαυξανόμενη κατά 1 € ανά 50 σελίδες.
- Η τιμή πώλησης σε μορφή cd-rom/dvd, δημοσιευμάτων μιας εταιρείας στο τεύχος Α.Ε.-Ε.Π.Ε. και Γ.Ε.Μ.Η. σε 5 € ανά έτος.

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗ Φ.Ε.Κ.: Τηλεφωνικά: 210 4071010 - fax: 210 4071010 - internet: http://www.et.gr

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

Τεύχος	Έντυπη μορφή	Ψηφιακή μορφή
Α΄	225 €	190 €
Β΄	320 €	225 €
Γ΄	65 €	Δωρεάν
Υ.Ο.Δ.Δ.	65 €	Δωρεάν
Δ΄	160 €	80 €
Α.Α.Π.	160 €	80 €
Ε.Β.Ι.	65 €	33 €

Τεύχος	Έντυπη μορφή	Ψηφιακή μορφή
Α.Ε.Δ.	10 €	Δωρεάν
Α.Ε.-Ε.Π.Ε. και Γ.Ε.Μ.Η.	2.250 €	645 €
Δ.Δ.Σ.	225 €	95 €
Α.Σ.Ε.Π.	70 €	Δωρεάν
Ο.Π.Κ.	-	Δωρεάν
Α΄ + Β΄ + Δ΄ + Α.Α.Π.	-	450 €

- Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές ταχυδρομικά, με την επιβάρυνση των 70 €, ποσό το οποίο αφορά τα ταχυδρομικά έξοδα..
- Για την παροχή πρόσβασης μέσω διαδικτύου σε Φ.Ε.Κ. προηγουμένων ετών και συγκεκριμένα στα τεύχη: α) Α, Β, Δ, ΑΑΠ, Ε.Β.Ι. και Δ.Δ.Σ, η τιμή προσαυξάνεται, πέραν του ποσού της ετήσιας συνδρομής του 2007, κατά 40 € ανά έτος και ανά τεύχος και β) για το τεύχος Α.Ε.-Ε.Π.Ε. & Γ.Ε.ΜΗ, κατά 60 € ανά έτος παλαιότητας.

- Η καταβολή γίνεται σε όλες τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες (Δ.Ο.Υ.). Το πρωτότυπο διπλότυπο (έγγραφο αριθμ. πρωτ. 9067/28.2.2005 2η Υπηρεσία Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου) με φροντίδα των ενδιαφερομένων, πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στο Εθνικό Τυπογραφείο (Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32 Αθήνα).
- Σημειώνεται ότι φωτοαντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές Επιταγές για την εξόφληση της συνδρομής, δεν γίνονται δεκτά και θα επιστρέφονται.
- Οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, τα μέλη της Ένωσης Ιδιοκτητών Ημερησίου Τύπου Αθηνών και Επαρχίας, οι τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, η Ε.Σ.Η.Ε.Α, τα τριτοβάθμια συνδικαλιστικά Όργανα και οι τριτοβάθμιες επαγγελματικές ενώσεις δικαιούνται έκπτωσης πενήντα τοις εκατό (50%) επί της ετήσιας συνδρομής (τρέχον έτος + παλαιότητα).
- Το ποσό υπέρ ΤΑ.Π.Ε.Τ. [5% επί του ποσού συνδρομής (τρέχον έτος + παλαιότητα)], καταβάλλεται ολόκληρο (Κ.Α.Ε. 3512) και υπολογίζεται πριν την έκπτωση.
- Στην Ταχυδρομική συνδρομή του τεύχους Α.Σ.Ε.Π. δεν γίνεται έκπτωση.

Πληροφορίες για δημοσιεύματα που καταχωρούνται στα Φ.Ε.Κ. στο τηλ.: 210 527900.
Φωτοαντίγραφα παλαιών Φ.Ε.Κ.: Μάρνη 8, τηλ.: 210 8220885, 210 8222924, 210 5279050.
Οι πολίτες έχουν τη δυνατότητα ελεύθερης ανάγνωσης των δημοσιευμάτων που καταχωρούνται σε όλα τα τεύχη της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως πλην εκείνων που καταχωρούνται στο τεύχος Α.Ε.-Ε.Π.Ε. από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου (www.et.gr)

ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΑΠΟ 08:00 ΜΕΧΡΙ 13:00



ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: http://www.et.gr – e-mail: webmaster.et@et.gr